Index of Claims

App	lication	/Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/588,086

YONEDA, TADASHI

Examiner

Art Unit

Julie Ha

1654

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

E E	Cla	aim	Г			- [Date	е					Cla	im				[Da
2 + 52 53 54 3 + 55 55 55 56 57 8 55 56 57 8 58 99 99 59 90 60 </td <td></td> <td></td> <td>10/20/1</td> <td>-</td> <td></td>			10/20/1	-															
3 + - 53 54 55 56 55 55 55 56 57 58 57 58 59 59 59 59 59 60 60 61 61 61 61 61 61 61 62 63 64 64 64 64 65 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 67 68 68 69														51					
4 + 5 + 55 55 55 56 55 56 57 58 59 57 58 59 59 59 59 59 60 60 61 61 61 61 61 62 63 64 62 63 64 64 64 65 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 68 69 70 70 71 71 72 73 74 72 73 74 74 74 74 74 74 75 76 76 77 78 79 30 80 81 31 81 33 83 84 84 85 36 86 33 84 84 85 36 86 37 38 88 89 90 90 90 91 91 44 92 92 93 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 <		2			_		_		_					52			_		L
5 + 55 56 57 8 + 58 59 59 59 60 61 61 61 62 63 63 64 62 63 64 65 66 66 67 67 68 66 67 67 68 69 70 70 71 72 72 72 72 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 77 77 78 8 79 30 80 80 80 80 80 80 81 81 83 83 83 83<	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		-		-								_		L
6 + 56 7 + 57 8 + 58 9 + 60 10 + 60 11 + 61 12 + 62 13 + 63 14 + 64 15 + 65 16 + 66 17 + 67 18 + 68 19 + 69 20 70 70 21 71 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 79 79 30 30 80 31 81 81 32 82 83 33 84 84 35 85 85 36 86 86 37 87 88 39 90 90			-	<u> </u>		-	H	-	-	⊢	⊢			55		_	-		-
7 + 57 8 + 58 9 + 60 10 + 61 11 + 61 61 11 62 13 + 63 64 64 64 15 + 66 16 + 66 17 + 67 18 + 68 19 + 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 78 28 79 79 30 80 81 31 81 82 33 83 84 34 34 84 35 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 92	-		-	-			╁	-		\vdash	\vdash					_			\vdash
8 + 58 9 + 60 10 + 61 11 + 62 13 + 63 14 + 64 15 + 65 16 + 66 17 + 67 18 + 68 19 + 69 20 70 71 21 71 71 22 72 73 23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 92 43 94 95	<u> </u>		-	-				 	-	\vdash			-				_		H
9 + 59 10 + 60 11 + 62 13 + 63 14 + 64 15 + 65 16 + 66 17 + 68 19 + 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 38 85 36 86 37 88 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 9			+	_						\vdash	\vdash			58					Г
11 + 61 62 63 13 + 64 63 64 65 65 65 66 67 66 67 66 67 67 68 69 69 69 69 69 70 71 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 75 76 77 78 79 78 79 78 79 30 80 81 81 83 83 83 83 83 83 83 84 84 84 85 86 87 79 30 80 80 80 80 83 83 83 83 83 84 84 84 84 85 85 86 83 85 86 86 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88			+							Г									
12 + 62 13 + 63 14 + 64 15 + 65 16 + 66 17 + 67 18 + 68 19 + 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97		10	+																
13 + 63 64 64 65 64 65 66 67 66 67 68 66 67 68 68 69 70 71 72 72 72 72 73 74 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 75 76 77 77 77 78 79 79 30 80 81 81 82 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 85 85 86 83 86 83 86			+																L
14 + 64 15 + 65 16 + 66 17 + 68 19 + 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			+		<u> </u>	L_		_	_	_				62					L
15 + 65 16 + 66 17 + 66 18 + 68 19 + 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98			-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>					Ш				L
16 + 66 17 + 68 18 + 68 19 + 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			-		<u> </u>	├	<u> </u>	├_	<u> </u>						-				┞
17 + 67 18 + 68 19 + 69 20 70 71 21 72 72 23 74 74 25 75 76 26 77 78 29 79 80 30 80 81 32 82 82 33 83 83 34 84 85 36 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 95 96 47 97 98			-		 	-			-	┝	H			66					⊦
18 + 68 19 + 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98			-		\vdash	╁	├	├─	┢	├				67	Н			_	H
19 + 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98			\vdash	⊢	┢	╁	┢	╁─	\vdash	├─	\vdash				-		_		H
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 83 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			-	_	\vdash	╁─	╁	╁╌	 	┢	H			69	\vdash		_		H
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98				\vdash	┢	╁		╁	-										H
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98				<u> </u>		一	✝	\vdash		-	_				\Box		_		r
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 86 37 87 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 98			Г			T		\vdash	\vdash									_	Г
25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		23	Π	Π										73					
26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		24																	
27 28 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 98																			L
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L		<u> </u>	ļ			<u> </u>								L
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 98			_	_	_	<u> </u>	ļ	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			_	_	_	L
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 98			ـــ	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡								L
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 98	<u> </u>	29	├-		-	┢	<u> </u>	┝	₩		 				\vdash	_	\vdash	_	-
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	├		<u> </u>			-	├	├	├	 	ł				\vdash		 		├
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	 		╁	_	\vdash	-	├	╁	╁	\vdash		ł					\vdash		├-
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98	-	33	\vdash	\vdash	╁	1	1	1	 	\vdash	╁	1	 		H	<u> </u>	H		t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98			┢┈		\vdash		\vdash	1	┢		t						Г		T
36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98		35	<u> </u>	Γ	Г	T	Г	t			T								
37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98		36	T				I	Ľ]		86					Γ
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		37					L]		87					
40		38]		88					Ĺ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			<u> </u>		\Box	<u> </u>			<u> </u>	L		1			Ш	<u>L</u>	<u> </u>	L	L
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	ـــــ	L	<u> </u>	<u> </u>		L		_	<u> </u>	<u> </u>	L.	L
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98				_	<u> </u>	ـــــ	<u> </u>	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	ļ		_	<u> </u>	_	<u> </u>	L
44	<u></u>			<u> </u>	<u> </u>		├		-	<u> </u>	<u> </u>	1			-	-	\vdash	_	┞
45 95 96 96 97 48 98 98			├-	-	-	₩	⊢	├	-	-	-	ł	 	93		<u> </u>	 	_	\vdash
46 96 97 97 48 98 98 98 98 98 98 98			\vdash	\vdash	\vdash	┼	 	├	-	⊢	\vdash	ł	\vdash		\vdash	-	\vdash	-	\vdash
47 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98	<u> </u>		╁	-	╁	\vdash	\vdash	┼-	┝	-	-	1	 		\vdash	\vdash	-	-	+
48 98	 		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	╁	-	-	 	ł	\vdash			-	\vdash	\vdash	+
	 		 	-	╁	\vdash	 -	\vdash	\vdash	-	\vdash	1				\vdash	-	\vdash	t
	\vdash	49	1		t^-	\vdash	T	t^{-}	\vdash	\vdash	 	1	<u> </u>	99		-	-	Г	t
50 100			\vdash		T	t	厂	T	-	Г	Т	1	<u> </u>			Τ	Г		T

Cla	im	Date										
Final	Original											
	51	\neg		_			\dashv		_			
	52			_								
	52 53	_		\neg								
	54											
	55											
	56											
	57											
	58											
	59											
	60											
	61											
	62											
	63									L		
	64		Ш									
	65											
	66 67											
	67											
	68											
<u> </u>	69 70											
<u> </u>	70											
\vdash	71											
	72 73		_							┡		
-	73								-	⊢		
	74 75				_	_	_	_	\vdash			
-	76			_					\vdash	⊢		
	77		_			_		-	\vdash	├─		
	78		\vdash	_	_				 	 		
	79									-		
	80	-	-	_	_			_	\vdash	-		
	81			_				-		-		
	82				_		-	-	\vdash			
	83	H		H				\vdash	\vdash	\vdash		
	84		_	Т			П	Г	Г	\vdash		
	85	Г		Т	П					_		
	86				П			\Box	Г			
	87											
	88											
	89											
	90											
	91					匚						
	92					L	匚					
	93		L_	_		_	<u> </u>					
	94			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	_		
L	95		<u> </u>	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
<u> </u>	96			_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	L		
	97	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	<u> </u>		
 	98	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>		
<u> </u>	99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢		├	<u> </u>		 		
1	100	1	1	ı	1	ı	l	ı	ı	ŀ		

Cla	Date									
ם	Original									
Final	rig									
	0									
	101									П
	102									
	103									П
	101 102 103 104 105									
	105					Г				\Box
	106 107 108									\Box
	107									
	108									
	109							-		
	110									
	111									
	112									
	113									
	114									
	115	L			L			L		
	116									
	109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119						\Box			
	118									
	119									
	120									
	121					L				
	122								L	
	123									
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133					L	L			Ш
	125	L	_						<u> </u>	
	126	L	<u> </u>					<u> </u>	<u>L</u>	
	127			_	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>		Ш
	128	L	L	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	129	<u> </u>	ļ	ļ	_	_			<u> </u>	Щ
	130		_		_	ــــ	<u> </u>		ļ	Ш
	131	L		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	Ш
	132	_	_	_	<u> </u>		_		_	
	133	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Щ
	134	<u> </u>	L.	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	134 135 136	⊢	<u> </u>				\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash
	136	₩	<u> </u>	 —			_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	137 138 139 140		-	\vdash	-	 —		-		\vdash
<u> </u>	138		1	-		 	├	-	 	Н
<u> </u>	139			\vdash		 —		\vdash	\vdash	\vdash
	140	-	⊢	 	 	-	-	\vdash	-	\vdash
 	141	 	├-	-	-	-	├─	-	\vdash	\vdash
		-		\vdash	-	 	\vdash	-	├	\vdash
	143	\vdash		-	-		\vdash	⊢	-	Н
-	144	├	 -	\vdash	 —	 	-	-	-	\vdash
		\vdash	\vdash	\vdash	├		\vdash	\vdash	 	H
	146 147	⊢	⊢	├-	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash
<u> </u>		\vdash	├	\vdash	ŀ	\vdash	 	-	 	Н
ļ	148 149	⊢	Η.	-		\vdash		⊢	-	\vdash
<u> </u>		├—	 	-	\vdash	├-	-	-	 	\vdash
Щ_	150		L	L	L		L	L_		ш